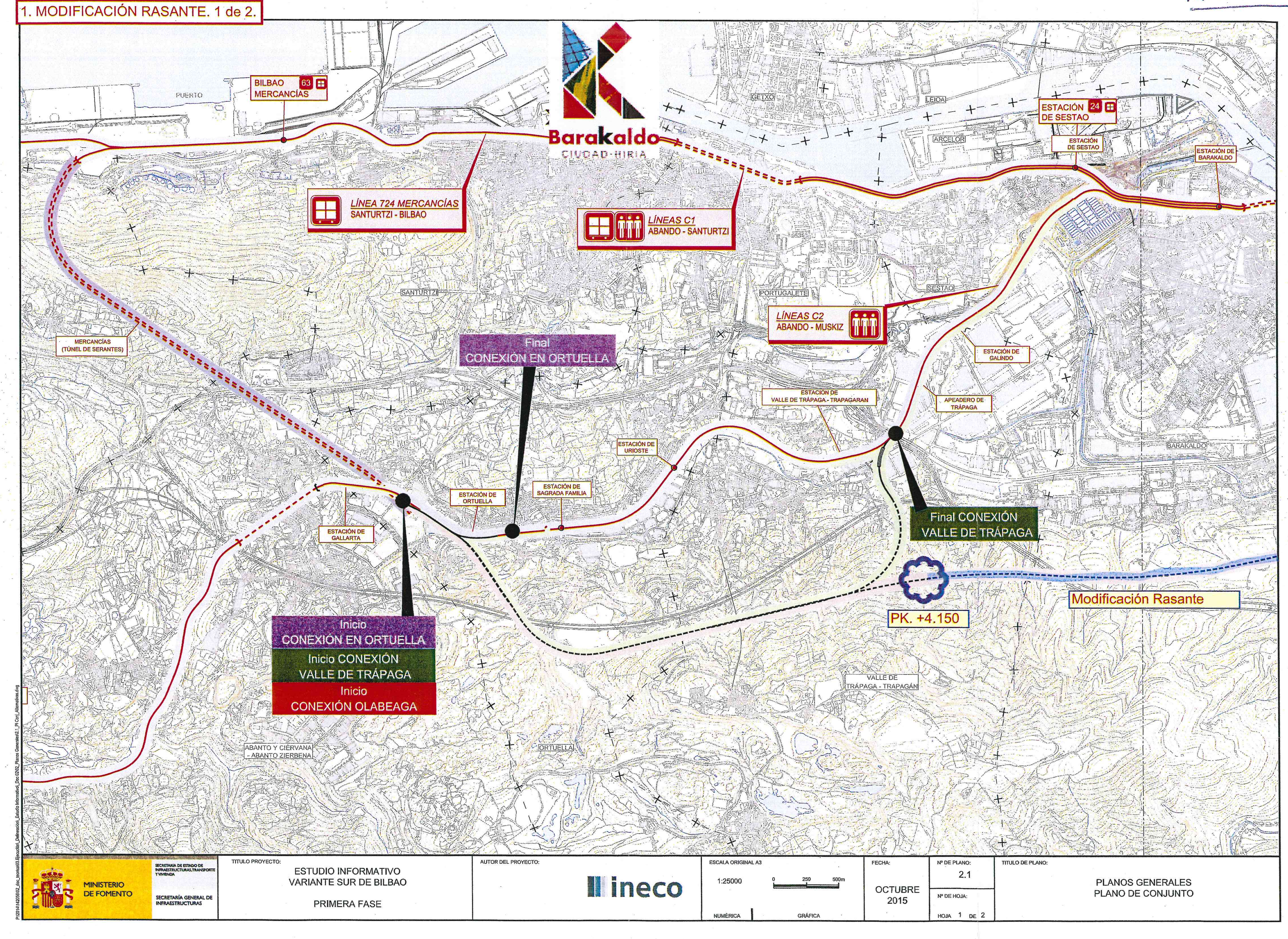
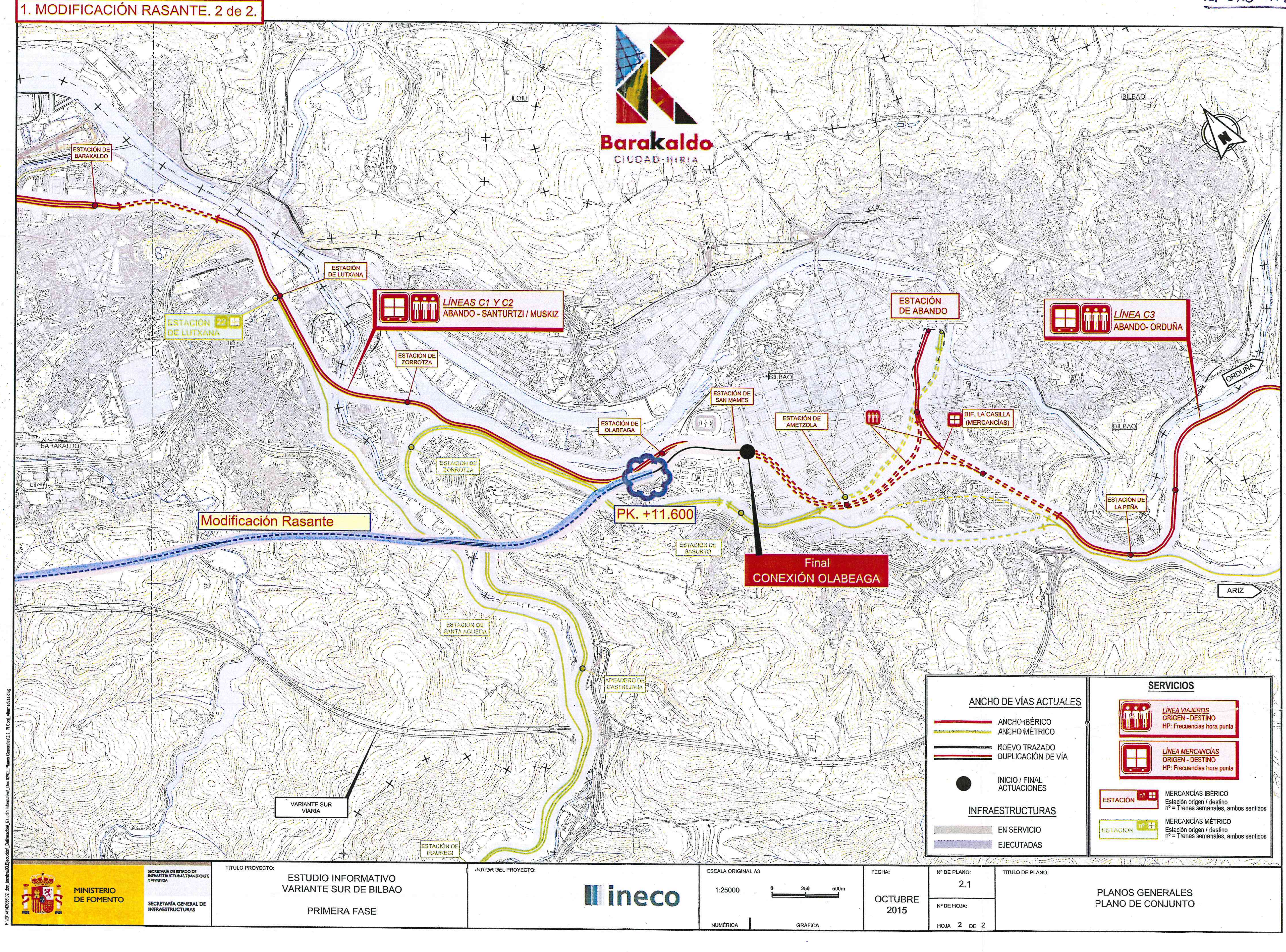
ANEXO 1.1



1. MODIFICACIÓN RASANTE. 1 de 2.
Barakaldo
CIUDAD-HIRIA
BILBAO MERCANCÍAS 63
PUERTO
LÍNEA 724 MERCANCÍAS
SANTURTZI - BILBAO
LÍNEAS C1
ABANDO - SANTURTZI
LÍNEAS C2
ABANDO - MUSKIZ
GETXO
LEIOA
ARCELOR
ESTACIÓN 24 DE SESTAO
ESTACIÓN DE SESTAO
ESTACIÓN DE BARAKALDO
SANTURTZI
PORTUGALETE
SESTAO
MERCANCÍAS (TÚNEL DE SERANTES)
Final
CONEXIÓN EN ORTUELLA
ESTACIÓN DE GALINDO
ESTACIÓN DE VALLE DE TRÁPAGA - TRAPAGARAN
APEADERO DE TRÁPAGA
BARAKALDO
ESTACIÓN DE URIOSTE
ESTACIÓN DE ORTUELLA
ESTACIÓN DE SAGRADA FAMILIA
ESTACIÓN DE GALLARTA
Final CONEXIÓN
VALLE DE TRÁPAGA
Modificación Rasante
PK. +4.150
Inicio
CONEXIÓN EN ORTUELLA
Inicio CONEXIÓN
VALLE DE TRÁPAGA
Inicio
CONEXIÓN OLABEAGA
VALLE DE TRÁPAGA - TRAPAGÁN
ABANTO Y CIERVANA - ABANTO ZIERBENA
ORTUELLA
MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO
VARIANTE SUR DE BILBAO
PRIMERA FASE
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco
ESCALA ORIGINAL A3
1:25000
0 250 500m
NUMÉRICA
GRÁFICA
FECHA:
OCTUBRE
2015
Nº DE PLANO:
2.1
Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 2
TITULO DE PLANO:
PLANOS GENERALES
PLANO DE CONJUNTO

ANEXO 1.2



1. MODIFICACIÓN RASANTE. 2 de 2.
Barakaldo
CIUDAD-HIRIA
ESTACIÓN DE BARAKALDO
ESTACIÓN DE LUTXANA
ESTACIÓN DE LUTXANA
LÍNEAS C1 Y C2
ABANDO - SANTURTZI / MUSKIZ
ESTACIÓN DE ZORROTZA
ESTACIÓN DE OLABEAGA
ESTACIÓN DE SAN MAMES
ESTACIÓN DE AMETZOLA
ESTACIÓN DE ABANDO
BIF. LA CASILLA (MERCANCÍAS)
LÍNEA C3
ABANDO- ORDUÑA
ORDUÑA
ESTACIÓN DE LA PEÑA
ARIZ
BILBAO
LOIU
BARAKALDO
ESTACIÓN DE ZORROTZA
Modificación Rasante
PK. +11.600
ESTACIÓN DE BASURTO
Final
CONEXIÓN OLABEAGA
ESTACIÓN DE SANTA AGUEDA
APEADERO DE CASTREJANA
VARIANTE SUR VIARIA
ESTACIÓN DE IRAUREGI
ANCHO DE VÍAS ACTUALES
ANCHO IBÉRICO
ANCHO MÉTRICO
NUEVO TRAZADO
DUPLICACIÓN DE VÍA
INICIO / FINAL ACTUACIONES
INFRAESTRUCTURAS
EN SERVICIO
EJECUTADAS
SERVICIOS
LÍNEA VIAJEROS
ORIGEN - DESTINO
HP: Frecuencias hora punta
LÍNEA MERCANCÍAS
ORIGEN - DESTINO
HP: Frecuencias hora punta
ESTACIÓN
MERCANCÍAS IBÉRICO
Estación origen / destino
nº = Trenes semanales, ambos sentidos
MERCANCÍAS MÉTRICO
Estación origen / destino
nº = Trenes semanales, ambos sentidos
MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO
VARIANTE SUR DE BILBAO
PRIMERA FASE
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco
ESCALA ORIGINAL A3
1:25000
0 250 500m
NUMÉRICA
GRÁFICA
FECHA:
OCTUBRE 2015
Nº DE PLANO:
2.1
Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 2
TITULO DE PLANO:
PLANOS GENERALES
PLANO DE CONJUNTO

ANEXO 1.3

